

## **Опыт клинического применения ормокера admira: преимущества и недостатки**

**Субоч Екатерина Вячеславовна**

*Белорусский государственный медицинский университет, Минск*

**Научный(-е) руководитель(-и) – кандидат медицинских наук, доцент Гунько Татьяна Ивановна, Белорусский государственный медицинский университет, Минск**

### **Введение**

Данные по РБ за 2002-2004г. об интенсивности кариеса говорят, что проблема актуальна и сегодня: КПУ среди людей 18 и 35-44 лет составляет 7,6 и 15,4, что далеко от целей ВОЗ. Ситуация диктует необходимость поиска идеального пломбирочного материала. Не так давно на рынке материалов появилась Admira на основе ормокером. Она имеет преимущества перед традиционными композитами, в частности, высокую биосовместимость.

### **Цель исследования**

Изучить возможности применения пломбирочной системы Admira.

### **Материалы и методы**

Проведено анонимное анкетирование среди 100 студентов 4-5 курсов стоматологического факультета БГМУ, дана оценка полученным результатам. В ходе клинического приема было выполнено 33 реставрации кариозных полостей 1,2,3 классов ормокер-системой Admira.

### **Результаты**

В результате анкетирования 100 студентов 4-5 курсов стоматологического факультета БГМУ было установлено: 94% респондентов слышали о существовании класса пломбирочных материалов на основе ормокером. Но только 66% ответили верно на предложенный вопрос о составе модифицированного композита. 73% опрошенных хотели бы применить материал на практике и примерно столько же – 71% – знают о заявленных производителем преимуществах. 92% заинтересованы получить знания о возможностях клинического использования материала, его рабочих свойствах и отдаленных результатах. В ходе применения ормокера Admira было выполнено 33 реставрации кариозных полостей 1,2,3 классов материалом обычной вязкости и жидкотекучим Admira Flow в «С-b-F» технике. Нам удалось отметить как положительные, так и отрицательные стороны работы с композитной системой. Из положительных качеств: действительно хорошая цветопередача материала, прекрасные рабочие свойства на начальных этапах работы (материал не липнет к инструменту), возможность визуального контроля моделировки (неполимеризованная Admira имеет более светлый оттенок), быстрая полируемость до сухого блеска. Существенным недостатком является очень короткое время моделировки (быстрое отвердевание под действием света лампы установки), что создает определенные неудобства в работе.

### **Выводы**

1. Изучена информированность респондентов о существовании пломбирочной системы на основе ормокером.
2. Определены положительные и отрицательные свойства пломбирочной системы Admira в ходе её клинического применения.